TRADISOL®

Adhesivo en polvo de ligantes mixtos

DESCRIPCIÓN

Adhesivo en polvo de ligantes mixtos para la colocación de pavimentos interiores y exteriores sobre mortero tradicional fresco.
Para la colocación de mármol, terrazo y todo tipo de piezas cerámicas.

COMPOSICIÓN

Producto a base de cemento de alta resistencia, áridos seleccionados, aditivos y resinas sintéticas que garantizan una alta fuerza de agarre y resistencia al envejecimiento.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Aplicación en pavimentos interiores y exteriores.
- Adhesión de todo tipo de piezas cerámicas.
- Aplicación sobre mortero fresco resistente.
- Tiempo abierto elevado, permite la rectificación de piezas.
- Adherencia inicial excelente.
- Garantiza la adherencia y correcto fraguado con materiales de baja porosidad tipo gres porcelánico.
- Rapidez de ejecución.

SOPORTES

- Para mayores espesores se debe utilizar:
  - En soleras: pasta niveladora NIVELAND 10R o PAVILAND RECRECIDO AUTONIVELANTE, según soporte y necesidad.
  - En revestimientos: morteros de regularización con resistencia a tracción adecuadas y con las retracciones de curado ya finalizadas.

MODO DE EMPLEO

POR ESPOLVOREO

- Realizar la capa de regularización con mortero tipo M-7,5.
- Comprobar su planeidad.
- Estando el mortero fresco, espolvorear homogéneamente TRADISOL hasta conseguir unos 2 mm de espesor.
- Mojar por completo el polvo mediante riego, creando una lechada fina.
- Extender con la llana hasta homogeneizar el producto.

POR BARBOTINA

- Realizar la capa de regularización con mortero tipo M-7,5.Comprobar su planeidad.
- Añadir agua y amasar hasta consistencia homogénea y trabajable (10 L por saco aprox.).
- Dejar reposar unos minutos.
- Estando el mortero fresco, extender el producto amasado en una capa fina. Peinar con llana dentada para regular el espesor.

TERMINACIÓN

- Colocar las piezas sobre el adhesivo fresco, presionando y moviendo hasta conseguir el total

Rev. 01/13 Esta revisión anula todas las anteriores. Compruebe última revisión en la página web · www.grupopuma.com · 901 11 69 12

aplastamiento de los surcos y una correcta adherencia de toda la superficie de la cerámica.
- Respetar las juntas de construcción (dilatación, contracción, fraccionamiento, juntas de esquina perimetrales) y de colocación entre baldosas (mínimo de 2 mm en interior y 5 mm en exterior).
- Transcurridas 24-48 h rellenar las juntas utilizando el mortero de la gama MORCEMCOLOR adecuado, según el tipo de junta.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- No aplicar por debajo de 5ºC ni por encima de 30ºC.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvias, fuertes vientos o sol directo.
- No aplicar en zonas donde exista peligro de agua estancada.
- En pavimentos superiores a 30m², dejar juntas de partición o fraccionamiento rellenas de un material deformable de la gama PUMALASTIC.
- En pavimentos interiores con superfice superior a 15 m² se recomienda dejar una junta libre de dilatación perimetral entre el pavimento y la pared o pilar, oculta por el rodapié, de aproximadamente 5 mm. Estas juntas deben rellenarse con un material deformable de la gama PUMALASTIC.
- Para conseguir un perfecto asentamiento del material deberá evitarse el tránsito sobre las baldosas durante 3 ó 4 días después de su aplicación.
- En pavimentos exteriores el soporte deberá presentar una pendiente igual o superior al 1%.
- Formatos inferiores a 900 cm², realizar encolado por ESPOLVOREO.
- Formatos superiores a 900 cm², realizar encolado por BARBOTINA.
- Formatos muy grandes o piezas con relieve excesivo en su trasdós, realizar doble encolado.
- Para piezas reforzadas con malla de fibra de vidrio pegada en su reverso, consultar departamento técnico.
- Nunca aplicar con la técnica conocida como “por puntos”.
- Las temperaturas, ventilación, absorción del soporte y materiales de recubrimiento pueden variar los tiempos de trabajabilidad y fraguado del adhesivo.

DATOS TÉCNICOS

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar)

Aspecto Polvo	BLANCO o GRIS
Tiempo de ajustabilidad	Aprox. 30 min. (según condiciones ambientales)
Tiempo de vida de la pasta	Aprox. 2 h. (según condiciones ambientales)
Adherencia inicial	Superior a 0,5 N/mm^2
Adherencia después de inmersión en agua	Superior a 0,5 N/mm^2
Adherencia después de envejecimiento con calor	Superior a 0,5 N/mm^2
Adherencia después de ciclos hielo/deshielo	Superior a 0,5 N/mm^2
Clasificación según UNE EN 12004:2008	C1
Rendimiento aproximado por espolvoreo	1,5 Kg/m^2
Rendimiento aproximado por barbotina	2,5 Kg/m^2

PRESENTACIÓN

Sacos de 25 Kg de papel plastificado.
Almacenamiento hasta 1 año en su envase original cerrado, al abrigo de la interperie y la humedad.

NOTA

Rev. 01/13 Esta revisión anula todas las anteriores. Compruebe última revisión en la página web · www.grupopuma.com · 901 11 69 12

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso. No liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización.
La responsabilidad de la empresa se limitará al valor de la mercancía usada.Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.

Rev. 01/13 Esta revisión anula todas las anteriores. Compruebe última revisión en la página web · www.grupopuma.com · 901 11 69 12